CATÁLOGO LECHUGA

SAPEC
AGRO ESPAÑA

SAPEC AGRO ESPAÑA

PRODUCTOS DESTACADOS

Practic®

» Flow

Aikido®

Ceremonia® 25EC

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

SAPEC AGRO ESPAÑA

SAPEC AGRO ESPAÑA

Página

DESTACADOS

Practic Flow — 6
Aikido — 8
Ceremonia 25EC — 9

INSECTICIDAS

ABAMECTINA 1,8% — 10
Cyperplan 10 — 10
Delta EC — 10
Insect 5G — 11
Kopy — 11

HERBICIDAS

Hercamp — 12

FUNGICIDAS

Azupec Micro WG — 13
Cimoxate Cu — 13
Cimoxate FP — 14
Covicampo 50 SC — 14
Covicampo BORDELÉS — 14
Covifet F — 15
Covinex PM — 15
Folpec 50 — 15
Grano de Oro — 16
Hidrocuper 50 — 16
Triceratox — 16

VARIOS

Adrex — 17
Cargol-mat — 17
Multi-Us — 17

NUTRIENTES

AlgaeGreen fruit — 18
ATON DUO Ca-B — 18
Safos SINERGY — 19
Vital — 19

PRACTIC® Flow es un herbicida sistémico selectivo que se absorbe por las raíces. Su acción residual permite un duradero control de las malas hierbas.

Composición: Propizamida 40% (SC)

Aplicaciones autorizadas

Se recomienda para el control de malas hierbas anuales en lechuga y similares.

En aplicaciones de primavera-verano, **PRACTIC® Flow** es efectivo sobre malas hierbas en estado de pre-emergencia, mientras que en otoño-invierno (bajo condiciones de frio y humedad) también controla malas hierbas en estado de post-emergencia temprana.

Dosis y modo de empleo

Frente a gramíneas y dicotiledóneas: 1,75-2,5 Lt/ha.

Aplicar en pulverización hidráulica dirigida al suelo a la dosis indicada usando un volumen de caldo de 500-600 L/ha. Solo al aire libre en aplicación única en pre-siembra / pre-trasplante o post-emergencia / pos-trasplante.

Preparación de la mezcla:

Añadir la mitad del volumen de agua necesario al tanque de pulverización y empezar la agitación. Agitar vigorosamente el envase de **PRACTIC® Flow** y añadir la cantidad de producto recomendado al tanque de pulverización. Completar con agua hasta el volumen de caldo necesario para tratar el área de cultivo. Mantener la agitación constante y continuada en el tanque durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto. No permitir que repose la mezcla.

Condiciones y momento de aplicación:

El producto se absorbe por las raíces. Por lo tanto, es conveniente que haya humedad en el suelo en el momento de la aplicación. Realizar un riego si no llueve en los días siguientes a la aplicación. El riego preferentemente debe ser por aspersión, si fuese por surco o a manta, este tiene que ser muy suave.

En caso de riesgo de condiciones desfavorables al desarrollo de la lechuga después del transplante (humedades excesivas, saltos térmicos, suelos demasiado fríos especialmente en variedades tipo inverna), se recomienda la aplicación de **PRACTIC® Flow** en pre-transplante.

No usar en suelos con alto contenido en materia orgánica o condiciones climáticas calurosas.

Plazo de seguridad

30 días.

Observaciones

La eficacia y la acción residual de **PRACTIC® Flow** dependen del tipo de suelo y la temperatura. Es más activo en suelos arenosos que en suelos con un alto contenido de materia orgánica y la persistencia es mayor en condiciones de baja temperatura.

Cultivos siguientes:

Los terrenos tratados deben ser arados a una profundidad de 15 cm antes de sembrar el cultivo siguiente, excepto cuando se trate de alcachofa, lechuga, endivia o escarola.

Intervalo mínimo después del tratamiento para sembrar o plantar los cultivos siguientes:

-Cultivos tolerantes: no se requiere periodo de espera para alcachofas, lechuga, endivia y escarola.

-Cultivos moderadamente tolerantes: aproximadamente cinco meses para leguminosas, maíz, sorgo, zanahorias, patatas, apio, fresas y algodón.

-Cultivos moderadamente sensibles: 7-8 meses para remolacha azucarera, espinacas, cucurbitáceas, crucíferas, coles, colza, cebollas, ajos, pimientos, tomates y berenjenas.

-Cultivos muy sensibles: 9-10 meses para cereales de grano, gramíneas forrajeras y céspedes.

Los periodos de espera dependen de las temperaturas y pueden reducirse en un clima cálido y seco.

Beneficios

Eficacia y persistencia

Eficacia sobre las hierbas que nacen en meses posteriores al tratamiento.

Controla malas hierbas anuales de hoja ancha y gramíneas.

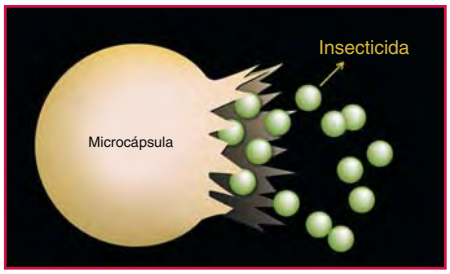
Selectividad

Total seguridad sobre todas las variedades y tipos de suelo, sea cual sea la técnica de cultivo, adaptando la aplicación a las diferentes técnicas.

Aikido®

AIKIDO® es un insecticida piretroide que actua por contacto e ingestión.

Producto microencápsulado, con gran seguridad para el aplicador, el ingrediente se activa al disgregarse la cápsula unos minutos después de secarse el caldo de aplicación.



Composición: Lambda - Cihalotrin 10% (CS)

Aplicaciones autorizadas

Aplicaciones contra pulgones (*Myzus persicae*).

Dosis y modo de empleo

Las concentraciones expresadas se refieren a pulverizaciones a alto volumen. En el caso de aplicaciones a medio o bajo volumen (turbinas o atomizadores), se deben aumentar las concentraciones de forma que la cantidad de producto por hectárea sea la misma que con el alto volumen.

Aplicar en pulverización normal a la aparición de la plaga, mediante aplicación manual y con tractor, según las indicaciones que figuran en el siguiente cuadro:

PLAGA	DOSIS	DOSIS MÁX.	OBSERVACIONES
Pulgones	0,0125 %	0,125 l/ha	Máximo dos aplicaciones

Observaciones

No se debe aplicar este producto en los lugares donde se empiece a observar una merma en la eficacia después de aplicaciones repetidas del mismo o de otros del mismo grupo (piretroides).

Plazo de seguridad

7 días.

SAPEC AGRO ESPAÑA

Ceremonia® 25EC

Ceremonia® 25 EC es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción preventiva y curativa. Tiene una rápida penetración dentro de la planta de forma translaminar, presentando una sistemia local. Actúa protegiendo el cultivo preventivamente y también impidiendo el desarrollo de la enfermedad y deteniendo la infección durante el periodo de incubación.

Composición: Difenoconazol 25%

Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo

Tratamientos fungicidas:

PLAGA	DOSIS
Alternaria	500-800 cc/ha

- Aplicar en pulverización normal.
- Repetir los tratamientos cada 7-14 días.

Plazos de seguridad

14 días.

ABAMECTINA 1,8%

ABAMECTINA 1,8% es un insecticida y acaricida natural de acción tranlaminar y sistemia localizada de amplio aspectro. Se presenta en forma de Concentrado Emulsionable; es un acaricida-insecticida de origen fúngico con acción por contacto e ingestión y acción penetrante, especialmente indicado para el control de orugas minadoras, larvas minadoras de dípteros y ácaros diversos. Es efectivo a muy bajas dosis y actúa provocando la parálisis y subsiguiente muerte del insecto. Un buen manejo durante su aplicación reduce su efecto sobre la fauna beneficiosa, lo que le permite ser utilizado en el control integrado de plagas.

Composición: Abamectina 1,8% (EC)
(*contiene isobutanol*)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos contra liryomiza.

Dosis y modo de empleo

Aplicar al 0,05-0,1% en semilleros y hasta 20 días después del transplante.

Para evitar problemas de resistencias, no tratar más de tres veces al año y alternar con otros insecticidas de distinto modo de acción para evitar la aparición de las mismas.

Plazos de seguridad

No procede.

Cyperplan® 10

CYPERPLAN® 10 EC es un insecticida de contacto e ingestión que se distingue por su elevada acción y rapidez a dosis muy bajas sobre diversas plagas, especialmente orugas.

Composición: Cipermetrina 10% (EC)

Aplicaciones autorizadas

Contra orugas y pulgones.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,05-0,10% (50-100 cc en 100 l de agua). Aplicar la dosis baja cuando la plaga inicia su ataque o la vegetación está poco desarrollada, y dosis media o alta con plaga manifiesta o cultivo desarrollado. Puede ser aplicado mediante maquinaria terrestre, por avión o equipos de bajo volumen, ajustando la cantidad a usar para respetar la dosis recomendada por hectárea.

Plazos de seguridad

7 días.

Observaciones

CYPERPLAN® 10 EC es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas usuales, a excepción de los alcalinos.

Delta® EC

DELTA® EC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, con amplio espectro de actividad contra los insectos nocivos.

Composición: Deltametrin 2,5% (EC)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos insecticidas contra orugas y pulgones.

Dosis y modo de empleo

Aplicar la dosis de 0,03-0,05% (30-50 mL/hl) en un número máximo de 3 aplicaciones con un intervalo mínimo entre aplicaciones de 7 días. No sobrepasar 0,5 l/ha por aplicación

Plazos de seguridad

14 días

SAPEC AGRO ESPAÑA

Insect® 5G

Composición: Clorpirifos 5% (GR)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos insecticidas contra gusanos blancos, gusanos de alambre, gusanos grises y larvas de dípteros.

Dosis y modo de empleo

Aplicar esparcido al suelo antes de la siembra, incorporándolo, si es necesario por la plaga a combatir a razón de 40-50 kg/ha.

Con dosificador de gránulos se puede efectuar el tratamiento simultáneamente con la siembra a dosis de 8-15 kg/ha.

Plazos de seguridad

No procede.

Kopy®

KOPY® es un insecticida que actúa por vía sistémica; con actividad por contacto e ingestión, es absorbido tanto por vía radicular como por vía foliar. Sus propiedades insecticidas se basan en la activación y subsiguiente bloqueo de los impulsos nerviosos en los receptores acetilcolínicos postsinápticos, lo que produce la muerte de los insectos.

Composición: Imidacloprid 20% (SL)

Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo

PLAGA	DOSIS
Mosca blanca Pulgones	0,05 - 0,075% 0,05 - 0,075%

En pulverización foliar realizar un máximo de dos aplicaciones por ciclo de cultivo, en agua de riego realizar una única aplicación alrededor del transplante.

Plazos de seguridad

7 días.

Hercampo®

HERCAMPO® Se absorbe rápidamente por las malas hierbas. Destruye no solo los órganos aéreos, sino también las raíces, rizomas, estolones, bulbos y tubérculos. Es particularmente eficaz contra juncia, grama común, grama de agua, corregüela, cañota, cañizo, cardo, trébol de jardín, etc., así como otras malas hierbas anuales o vivaces. No es volátil, se aplica fácilmente y es biodegradable.

Composición: Glifosato (sal isopropilamina) 36% (SL)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos herbicidas únicamente en presiembra del cultivo contra malas hierbas anuales y vivaces.

Dosis y modo de empleo

Aplicar mediante equipos accionados por tractor en pulverización hidráulica (100-250 l/Ha de caldo - dosis máxima de 10 l/Ha y atomizadores de disco rotatorio (20-30 l/Ha de caldo - dosis máxima de 6 l/Ha) o manuales con pulverización centrífuga (dosis máxima de 3 l/Ha); no se podrá diluir en un volumen de caldo inferior a 25 l.

Por riesgo de fitotoxicidad no mojar las partes verdes de los cultivos.

En herbáceas intensivas y extensivas aplicar a dosis de 3-6 l/ha contra malas hierbas anuales y de 6-10 l/ha contra malas hierbas vivaces.

Observaciones

Controla malas hierbas en postemergéncia.

Contra malas hierbas anuales, cuando las infestantes sean gramíneas anuales en estado de crecimiento precoz, puede reducirse la dosis hasta 1,5 l/ha.

Para tratamientos en linderos, caminos, márgenes de acequias y márgenes de cultivos observar las precauciones indicadas para los correspondientes cultivos o plantaciones adyacentes.

No aplicar en días de lluvia y no regar después del tratamiento. No labrar hasta pasadas 2-3 semanas después de la aplicación para facilitar la traslocación del producto.

SAPEC AGRO ESPAÑA

Azupec® Micro WG

Azupec MICRO WG® es un fungicida-acaricida a base de azufre formulado como gránulo dispersable lo que le confiere una mejor calidad.

Composición: Azufre 80% (WP).

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas-acaricidas contra oídio y oidiopsis.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,2-0,5% (200-500 g en 100 l. de agua), dependiendo de la temperatura ambiental y época de tratamiento.

Plazos de seguridad

No procede.

Observaciones

No mezclar con aceites ni productos de reacción alcalina, ni efectuar tratamientos a temperaturas demasiado elevadas (> 28 ºC). A altas temperaturas puede resultar fitotóxico.

No aplicar aceites minerales durante los 21 días anteriores o posteriores a la aplicación del azufre, o viceversa.

Cimoxate Cu

CIMOXATE Cu es un fungicida con carácter preventivo y curativo.

Composición: Cimoxamilo 3% + Sulfato Cuprocalcico 22,5% (WP)

Aplicaciones autorizadas

CIMOXATE Cu está autorizado en tratamientos fungicidas preventivos y curativos contra mildiu.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,4% (400 g en 100 l de agua).

Plazos de seguridad

21 días.

Observaciones

El efecto penetrante del Cimoxanilo permite parar una infección de mildiu en las 48 horas de que se haya producido.

Cimoxate FP

CIMOXATE FP es una combinación de fungicidas en forma de polvo mojable. La actividad preventiva del Folpet y la acción penetrante y curativa del Cimoxanilo indican su uso para prevención y control de mildiu y botritis.

Composición: Cimoxamilo 4% + Folpet 40% (WP)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas contra botritis y mildiu.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,3% (300 g en 100 l de agua).

Plazos de seguridad

21 días.

Observaciones

Se aconseja aplicar el producto antes de que aparezcan los primeros síntomas de enfermedad. El efecto penetrante del Cimoxanilo permite parar una infección de mildiu en las 48 horas de que se haya producido. El volumen de caldo se ha de ajustar al desarrollo vegetativo del cultivo.

Covicampo® 50 SC

COVICAMPO® 50 SC es un fungicida cúprico de acción preventiva presentado en forma de Polvo Mojable, dotado de una excelente micronización y que posee un elevado poder de cubrición.

Composición: Oxicloruro de Cobre 50% (WP)
(*expr. en Cu*)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas preventivos contra alternaria, antracnosis, bacteriosis y mildiu.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal al (300 - 400 g en 100 l de agua).

Plazos de seguridad

15 días.

Observaciones

Observar precauciones por la fitotoxicidad propia del cobre, sobre todo en zonas frías y húmedas.

Covicampo® BORDELÉS

COVICAMPO® Bordelés es un preparado polvo mojable a base de sulfato cuprocálcico (caldo bordelés) con un contenido en cobre del 20%. Sus propiedades fungicidas y su amplio espectro de acción lo hacen muy adecuado para controlar un gran número de enfermedades tales como alternaria, mildiu y otras.

Composición: Sulfato cuprocálcico 20% (WP)
(*expr. en Cu*)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas preventivos contra alternaria, antracnosis, bacteriosis y mildiu.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal al 0,6-1,0% (0,6-1,0 kg en 100 l de agua).

Plazos de seguridad

15 días.

Observaciones

Observar precauciones por la fitotoxicidad propia del cobre, sobre todo en zonas frías y húmedas.

Covifet F

COVIFET F es un fungicida polivalente.

Composición: Folpet10%+oxicloruro de Cobre 11,2% + Sulfato Cuprocalcico 10,4% (WP)

Aplicaciones autorizadas

COVIFET F está autorizado en tratamientos fungicidas preventivos contra alternaría, antracnosis, mildiu y septoria.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a la dosis de 0,25-0,35% (250-350 g en 100 l de agua). Utilizar las dosis más bajas en cultivos poco desarrollados o en tratamientos programados preventivos y las altas en los cultivos desarrollados o con enfermedad ya presente.

Plazos de seguridad

21 días.

Observaciones

COVIFET F es compatible con otros fitosanitarios más usuales, pero no debe ser mezclado con productos alcalinos ni aceites minerales. Debe dejarse transcurrir un plazo de tres semanas entre una aplicación de aceite y otra de **COVIFET F** y viceversa.

SAPEC AGRO ESPAÑA

Covinex® PM

COVINEX® PM es un fungicida cúprico de elevado contenido en cobre metal. Se caracteriza por aportar el cobre bajo la forma de sales diferentes. Su contenido en sulfato cuprocálcico asegura la superior fijación del producto, proporcionando un buen efecto residual. El oxicloruro de cobre permite obtener un efecto inmediato por la liberación regulada de iones cúpricos que actúan sobre las criptógamas.

Composición: Oxicloruro de Cobre 20% *(expresado en Cu 11%)*, Sulfato Cuprocálcico 37% *(expresado en Cu 10%)* (WP)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas preventivos contra alternaria, antracnosis y mildiu

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal al 0,35-0,55% (350-550 g en 100 l de agua).

Plazos de seguridad

15 días.

Observaciones

COVINEX® PM es compatible con la mayoría de fitosanitarios más usuales, pero no debe mezclarse con polisulfuros ni emplear cuando vaya a realizarse o se haya efectuado fumigación cianhídrica.

Observar precauciones sobre la fitotoxicidad propia del cobre, sobre todo en zonas frías y húmedas.

Folpec® 50

FOLPEC® 50 es un formulado fungicida de amplio espectro en forma de polvo mojable con acción preventiva.

Composición: Folpet 50% (WP)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas contra alternaria, antracnosis, fusarium y mildiu.

Dosis y modo de empleo

El formulado **FOLPEC® 50** se aplicará la dosis será de 0,25-0,3% (250-300 cc de **FOLPEC® 50** por cada 100 l de caldo) empleando un volumen de caldo suficiente para llevar a cabo una buena cobertura de las plantas, sin producir un escurrimiento excesivo, según sea el tamaño de las plantas y la densidad del follaje.

En tratamientos contra Fusarium el tratamiento deberá realizarse al cuello de la planta.

Plazos de seguridad

21 días.

Observaciones

No mezclar con aceites minerales ni con productos de reacción alcalina.

Grano de Oro

GRANO DE ORO es un fungicida-acaricida espolvoreable, eficaz contra diversos oidios.

Composición: Azufre 98,5% (DP).

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas contra oidio y oidiopsis.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en espolvoreo a razón de 20-30 Kg/ha.

Plazos de seguridad

No procede.

Observaciones

No efectuar tratamientos con temperaturas demasiado elevadas. A altas temperaturas puede resultar fitotóxico.

No aplicar aceites minerales durante los 21 días anteriores o posteriores a la aplicación del azufre.

Hidrocuper 50

HIDROCUPER-50 es un fungicida en forma de polvo mojable compuesto de un ingrediente activo: Hidróxido Cúprico, recomendado en el control preventivo de diversas enfermedades fúngicas y bacteriológicas.

Composición: Hidróxido cúprico 50% (WP)
(*expr. en Cu*)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas contra alternaria, antracnosis y bacteriosis.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,15-0,25%.

Plazos de seguridad

15 días.

Observaciones

Observar precauciones por la fitotoxicidad propia del cobre, sobre todo en zonas frías y húmedas.

Triceratox®

TRICERATOX® es un fungicida con carácter preventivo y curativo contra mildiu.

Composición: Cimoxamilo 4%+Folpet 25%+Fosetil-Al 50% (WP)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos fungicidas preventivos y curativos contra mildiu.

Dosis y modo de empleo

Aplicar en pulverización normal a dosis de 0,3% (300g/100l).

Plazos de seguridad

14 días.

Adrex

ADREX es un coadyuvante con propiedades de mojante, para uso en cultivos varios, cuando por las características de las plantas, de los parásitos o del producto a aplicar, sea necesario aumentar el poder mojante de los caldos fitosanitarios y aumentar su persistencia.

Composición: Alquil Poliglicol (éter) 20%

Dosis y modo de empleo

Adicionar a los caldos fitosanitarios pulverizables en dosis de hasta 0,05% para insecticidas y fungicidas y hasta 0.3% para herbicidas.

Observaciones

ADREX es miscible con todo tipo de productos y puede aplicarse sobre todos los cultivos, no obstante deben tenerse en cuenta las posibles incompatibilidades, como puede ser la inducción de fitotoxicidad u otras.

ADREX es un tensoactivo no iónico cuyo poder mojante aproximado es 2.

Cargol-mat®

Composición: Metaldehido 5% (GB)

Aplicaciones autorizadas

Tratamientos molusquicidas contra caracoles y babosas.

Dosis y modo de empleo

Aplicar sobre el suelo en pequeños montones o cordones, entre las líneas de siembra en los puntos a proteger, a la dosis de 5 a 8 Kg/ha. Es conveniente que el suelo esté húmedo, para mayor actividad de estos parásitos.

Plazos de seguridad

15 días.

Observaciones

No aplicar directamente sobre las plantas cultivadas y evitar la caída de producto sobre ellas.
Peligrosidad para perros y otros animales domésticos.

Multi-Us

MULTI US es un Concentrado Emulsionable (emulsión cera - agua) que, incorporado juntamente con los caldos pesticidas, confiere a éstos un alto grado de adherencia a las plantas de lechuga , una mayor penetración a través de las cutículas y una fuerte resistencia a ser lavado por el agua y otras condiciones climáticas.

Aplicaciones autorizadas

Como aditivo coadyuvante en lechuga cuando sea necesario mejorar la adherencia y persistencia de los caldos fitosanitarios (riego por aspersión).

Dosis y modo de empleo

Adicionar al caldo fitosanitario a dosis del 0,25 - 0,50% (250-500cc en cada 100l de caldo).

Observaciones

No se deberá utilizar en tratamientos próximos al límite del plazo de seguridad del plaguicida a que se adicione.
Cuando se utilice **MULTI US** no es necesario incorporar ningún tipo de mojante.

AlgaeGreen fruit

ALGAEGREEN® FRUIT es un bioestimulante formulado a base de extracto de algas *Ascophyllum nodosum* y microelementos que complementan la acción del extracto de algas. El exclusivo proceso de extracción en frío utilizado en la fabricación de **ALGAEGREEN® FRUIT** permite que mantenga intactos todos los fitoingredientes activos procedentes de las algas. Su exclusiva formulación lo hace ideal para ser aplicado dentro del plan nutricional del cultivo de lechuga.

Contenido declarado (p/p):

- Extracto de Algas *Ascophyllum nodosum*: 33 %
- Hierro (Fe) EDTA: 0,5 %
- Manganeso (Mn) EDTA: 0,23 %
- Zinc (Zn) EDTA: 0,05 %
- Cobre (Cu) EDTA: 0,02 %
- Boro (B): 0,04 %
- Molibdeno (Mo): 0,02 %
- Nitrógeno (N): 0,45 %

Dosis y modo de empleo

Aplicación foliar

100-150 cc/hL. cada dos semanas, empezando dos semanas después del trasplante.

Fertirrigación

2-3 L/ha. cada dos semanas, empezando dos semanas después del trasplante.

ATON DUO Ca-B

ATON Dúo Ca-B es un formulado líquido desarrollado para prevenir y corregir carencias de calcio debidas a deficiencias o desequilibrios en su asimilación en cultivos sensibles como es la lechuga. La formulación contiene L-α-Aminoácidos y boro que favorecen la absorción y translocación del calcio por parte de la planta.

Contenido declarado (p/p):

- Aminoácidos libres: 5%
- Calcio (CaO): 8%
- Boro (B): 0,2%

Dosis y modo de empleo

Debido a la baja movilidad del calcio se recomienda mojar bien y directamente aquellas partes de la lechuga donde queremos hacer llegar el aporte de calcio.

Pulverización foliar

150-300 cc/hL. Tratar cada 15 días desde la formación de la pella hasta la recolección.

Fertirrigación

Aplicar 7-10 L/ha. Fraccionar la dosis total en aplicaciones de 3-4 L/ha.

SAPEC AGRO ESPAÑA

Safos SINERGY

Fitofortificante estimulador de las defensas naturales enriquecido con silicio.

SAFOS® Sinergy es un fitofortificante líquido, formulado a base de fósforo, potasio, silicio, magnesio y calcio. La combinación de estos componentes provoca en la planta un completo y equilibrado efecto nutricional a la vez que estimula sus defensas naturales.

Además, es muy fácilmente asimilable y gracias a su efecto sistémico, su acción se distribuye rápidamente por toda la planta.

Contenido declarado (p/p):

- Fósfóro (P_2O_5): 28,7%
- Potasio (K_2O): 19,2%
- Silicio (SiO_2): 0,15%
- Magnesio (MgO) - EDTA: 0,15%
- Calcio (CaO) - EDTA: 0,15%

Dosis y modo de empleo

SAFOS® Sinergy puede ser aplicado durante todo el ciclo de cultivo de la lechuga, recomendándose varias aplicaciones desde el momento de formación de la pella hasta la recolección.

Aplicación foliar

250 cc/hL. Se recomienda realizar tratamientos preventivos, mojando bien toda la superficie y repitiendo el tratamiento cada 10-15 días.

En riego por goteo

6 L/ha, repitiendo a los 10-15 días.

Vital

VITAL es un bioestimulante que actúa incrementando todas las actividades de crecimiento de la lechuga a través de una triple acción simultánea sobre las raíces, sobre los factores naturales de crecimiento y sobre la actividad microbiana del suelo.

Contenido declarado (p/p):

- Extracto húmico total: 7,2 %
- Ácidos húmicos: 5,76 %
- Ácidos fúlvicos: 1,44 %
- Aminoácidos libres: 3,54 %
- Nitrógeno (N): 2,65 %
- Fósforo (P_2O_5): 2,82 %
- Potasio (K_2O): 4,66 %
- Hierro: (Fe-EDDHA): 0,017 %
- Manganeso (Mn-EDTA): 0,10 %
- Molibdeno (Mo): 0,05 %
- Zinc (Zn-EDTA): 0,05 %

Dosis y modo de empleo

Fertirrigación

Realizar 3 aplicaciones de 15 L/ha espaciados 15 días, a partir de pasados 15 días después del trasplante.

GLOSARIO DE PRODUCTOS

APLICACIONES AUTORIZADAS · DOSIS · PLAZO DE SEGURIDAD · LMR

PRODUCTO	PLAGA	DOSIS	P.S.	LMR EUROPEO Mg/Kg
Practic Flow	Malas hierbas anuales	1,75-2,5 l/ha	30 días	1
Aikido	pulgones (*Myzus persicae*)	0,0125 %	7 días	0,5
Ceremonia 25EC	Alternaria	0,5 - 0,8 %	21 dias	3
ABAMECTINA 1,8%	Lyriomiza	0,5 - 1%	N.P	0,1
Cyperplan 10	Orugas y pulgones	0,05 -0,1%	7 dias	2
Delta EC	Orugas y pulgones	0,03-0,05%	14 dias	0,5
Insect 5G	Gusanos blancos, gusanos de alambre, gusanos grises y larvas de dípteros	40-50 Kg/ha	N.P.	0,05*
Kopy	Mosca blanca y pulgones	0,05 - 0,075%	7 dias	2
Hercamp	Malas hierbas anuales Malas hierbas vivaces	3-6 l/ha 6-10 l/ha	7 dias	0,1*
Azupec Micro WG	Oídio y oidiopsis	0,2-0,5%	N.P.	------
Cimoxate Cu	Mildiu	0,4%	7 dias	Cimoxanilo 0,2 Copper comp. 100
Cimoxate FP	Mildiu y botritis	0,3%	21 dias	Cimoxanilo 0,2 Folpet 2
Covicampo 50 SC	Alternaria, antracnosis, bacteriosis y mildiu	0,3-0,4%	15 días	Copper comp. 100

** LMR al límite de la cuantificación analítica*

SAPEC AGRO ESPAÑA

Covicampo BORDELÉS	Alternaria, antracnosis, bacteriosis y mildiu	0,6-1,0%	15 días	Copper comp. 100
Covifet F	Alternaría, antracnosis, mildiu y septoria	0,25-0,35%	21 días	Folpet 2 Copper comp. 100
Covinex PM	Alternaria, antracnosis y mildiu	0,35-0,55%	15 días	Copper comp. 100
Folpec 50	Antracnosis, botritis, fusarium y mildium	0,3 - 0,4 %	21 dias	Folpet 2
Grano de Oro	Oidio y oidiopsis	20-30 Kg/ha	N.P.	------
Hidrocuper 50	Alternaria, antracnosis y bacteriosis	0,15-0,25%	15 días	Copper comp. 100
Triceratox	Mildiu	0,30%	14dias	Cimoxanilo 0,2 Folpet 2 Fosetil-Al 75
Adrex	Aumenta poder caldos fitosanitarios	0,05%	N.P.	------
Gargol-mat	Caracoles y babosas	5 a 8 Kg/ha	15 días	2
Multi-Us	Cera montana, mejora la fijacion de caldos fitosanitarios	0,25% - 0,50%	N.P.	------
AlgaeGreen fruit	Previene y corrige carencias nutricionales	0,2 - 0,3%	N.P.	------
ATON DUO Ca-B	Aumenta penetracion y traslocacion de nutrientes	0,25-0,4%	N.P.	------
Safos SINERGY	Favorece la integridad y estructura celular y barrera mecanica de la pared celular gracias al silicio	0,15 -0,25%	N.P.	------
Vital	Bioestimulante de crecimiento	15 l/ha	N.P.	------

* *LMR al límite de la cuantificación analítica*

www.sapecagro.es

Sapec Agro, S.A.U.

Parque Empresarial TÁCTICA
C/ Botiguers, nº 3 - 4ª Planta. 46980 – Paterna (Valencia)
Telf. 96 134 51 50 / **Fax.** 96 134 35 10

EDICIÓN ENERO 2015

SAPEC
AGRO ESPAÑA